HOME
ELECTRIC

Mikrowellenofen mit Grill
Microwave Oven with Grill

MWG3002W

Bedienungsanleitung
User Manual

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, aufmerksam durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig auf und geben Sie diese mit dem Gerät weiter.

Schreiben sie hier die Seriennummer auf, die Sie auf dem Typenschild Ihres Gerätes vorfinden:

MWG3002W.indd 1 12/24/08 1:00:19 PM

INHALTSVERZEICHNIS, TECHNISCHE DATEN

INHALTSVERZEICHNIS, TECHNISCHE DATEN	2
FUNKTIONSBESCHREIBUNG, AUFBAU	3
WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE	4-5
INBETRIEBNAHME	6
BEDIENFELD	7
HINWEISE ZUR BEDIENUNG, GESCHIRR	8-9
REINIGUNG UND PFLEGE	10
KUNDENDIENST	11
GARANTIE	12-13

Korrekte Entsorgung dieses Produktes. Diese Kennzeichnung weist darauf hin, daß Elektrogeräte in der EU nicht mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Benutzen Sie bitte die Rückgabe- und Sammelsysteme in Ihrer Gemeinde oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde.

Anschluß- und Verbrauchswerte:	230-240V~, 50Hz, 1200Watt (Mikrowelle)
	230-240V~, 50Hz, 1000Watt (Grill)
Standby-Verbrauch	--
Mikrowellenbetriebsleistung:	800 Watt
Betriebsfrequenz:	2450MHz
Außenmaße:	265mm(H) x 460mm(B) x 375mm(T)
Innenmaße:	180mm(H) x 290mm(B) x 315mm(T)
Drehtellerdurchmesser:	245mm
Sicherheitsabstände:	200mm(oben), 100mm(Rückseite),50mm (Seiten) Diese Mikrowelle darf nicht in einen Schrank gestellt werden.
Garraum-Volumen	20 Liter
Gewicht	ca. 12.6kg
Funkschutz:	Dieses Produkt ist ein ISM-Gerät der Gruppe 2 Klasse B. Gruppe 2 umfaßt alle ISM-Geräte (industrielle, wissenschaftliche, medizinische) in denen Radiofrequenzenergie entsteht und/oder in Form von elektromagnetischer Ausstrahlung zur Bearbeitung von Material benutzt wird, sowie Funkenerosionsgeräte. Klasse B sind Geräte für den Hausgebrauch oder an Stromversorgungsnetzen, die Wohngebäude speisen.

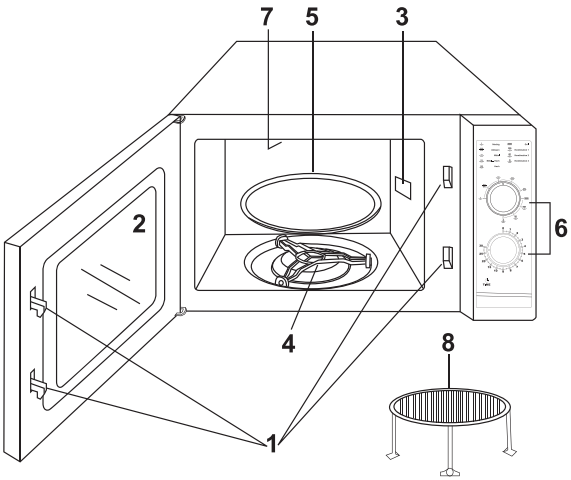
MWG3002W.indd 2 12/24/08 1:00:19 PM

FUNKTIONSBESCHREIBUNG, AUFBAU

Dieses Gerät ist eine Kombination aus Mikrowellenofen und Grill. Beide arbeiten nach demselben Prinzip – vom Gerät erzeugte Strahlung wird durch die Nahrungsmittel absorbiert und erwärmen sie. Der Unterschied besteht hier darin, daß Strahlung vom Grill von aussen nach innen vordringt, hingegen Mikrowellenstrahlung sowohl aussen als auch innen alle Teile gleichzeitig erhitzt. Durch letzteres kann der Garvorgang erheblich verkürzt werden.

Daraus resultiert auch die Gefährlichkeit der Mikrowellenstrahlung für lebende Organismen – sie werden inwendig gekocht, bevor Wärmerezeptoren der Haut eine Gefahr signalisieren. Aus diesem Grund sind Mikrowellengeräte mit umfangreichen Sicherheitsmaßnahmen ausgestattet, die niemals außer Kraft gesetzt werden dürfen.
Sobald das Gerät ausgeschaltet wird, z.B. durch das Öffnen der Tür (mehrere Sicherheitskontakte), wird die Strahlung abgeschaltet. Sie bleibt auch nicht in Nahrungsmitteln oder Behältnissen gespeichert.

Sie können das Gerät entweder im Mikrowellenbetrieb betreiben oder im Grillbetrieb, aber auch im kombinierten Betrieb.



1. Sicherheitstürverschlußsystem
2. Türfenster
3. Mikrowellenablenkblech
4. Drehtellerantrieb
5. Drehteller
6. Bedienfeld
7. Grill
8. Metallständer

MWG3002W.indd 3 12/24/08 1:00:20 PM

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

WICHTIG

Aus Sicherheitsgründen lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung vor dem ersten Gebrauch gründlich durch. Heben Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf und geben Sie sie mit dem Gerät weiter.

1. Vor dem Benutzen muß das Gerät ausgepackt werden. Entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien und Folien sowie Schutzfolien.
2. Das Verpackungsmaterial ist kein Spielzeug. An Plastiktüten und Styroporteilchen können Kinder ersticken. Halten Sie daher Verpackungsmaterial immer von Kindern fern.
3. Falls Sie Verpackungsmaterial entsorgen wollen, halten Sie sich an die gesetzlichen Bestimmungen.
4. Alternativ behalten Sie das Verpackungsmaterial, wenn Sie das Gerät damit verpacken, verschicken oder anderweitig transportieren wollen. Lagern Sie es so, daß es kein Gefährdungspotential bildet.
5. Das Gerät ist NUR DAZU bestimmt, im privaten Haushalt für private Zwecke benutzt zu werden.
6. Das Gerät ist nicht dazu bestimmt, mit ihm die Wohnung zu heizen, oder Kleidungsstücke, Haustiere, Bücher, Zeitungen u.ä. Dinge zu trocknen. Zum Trocknen von Nahrungsmitteln beachten Sie bitte die unten stehenden Hinweise zu brennbaren Materialien und Feuerentstehung.
7. Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
8. **ACHTUNG !** Kindern darf die Benutzung des Gerätes ohne Aufsicht nur erlaubt werden, wenn eine ausreichende Anweisung gegeben wurde, die das Kind in die Lage versetzt, das Gerät in sicherer Weise bedienen und die Gefahren einer falschen Bedienung verstehen zu können.
9. **ACHTUNG !** Wenn das Gerät als Grill oder in der kombinierten Betriebsart betrieben wird, dürfen Kinder wegen der vorkommenden Temperaturen das Gerät nur unter Aufsicht von Erwachsenen benutzen.
10. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, daß sie nicht mit Elektrogeräten spielen.
11. **ACHTUNG !** Während des Betriebes des Gerätes kann die Temperatur der Tür oder anderer berührbarer Oberfläche sehr hoch sein. Kleine Kinder sollten vom Gerät ferngehalten werden.
12. Wenn die Anschlußleitung dieses Gerätes beschädigt ist, muß sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnliche qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden!
13. **Achtung !** Wenn die Tür oder die Türdichtung beschädigt sind, darf das Mikrowellengerät nicht betrieben werden, bevor es von einer dafür ausgebildeten Person repariert worden ist.
14. Versuchen Sie nicht, diesen Ofen mit offener Tür zu betreiben. Es ist äußerst wichtig, die Türschließmechanismen nicht zu stören oder außer Kraft zu setzen.
15. Plazieren Sie keine Objekte zwischen Ofenvorderseite und Tür. Halten Sie die Türdichtung und die gegenüberliegende Fläche immer sauber.
16. Betreiben Sie den Ofen nicht, wenn er beschädigt ist. Es ist insbesondere wichtig, daß die Ofentür ordentlich schließt und daß es keine Schäden an

MWG3002W.indd 4 12/24/08 1:00:20 PM

- der Tür (verbogen)
- den Scharnieren und Schließmechanismen (gebrochen oder gelockert)
- Türdichtungen und Dichtoberflächen gibt.

17. **Achtung !** Es ist für alle anderen, außer für eine dafür ausgebildete Person gefährlich, irgendeine Wartungs- oder Reparaturarbeit auszuführen, die die Entfernung einer Abdeckung erfordert, die den Schutz gegen Strahlenbelastung durch Mikrowellenenergie sicherstellt.
18. **Achtung !** Flüssigkeiten oder andere Speisen dürfen nicht in verschlossenen Behältern erwärmt werden, da diese leicht explodieren können.
19. Bitte überprüfen Sie das Geschirr, ob es für den Gebrauch in Mikrowellen-Kochgeräten geeignet ist.
20. Beim Erwärmen oder Kochen von Speisen in brennbaren Materialien, wie Kunststoff- oder Papierbehältern, muß der Mikrowellenofen häufig wegen der Möglichkeit einer Entzündung überwacht werden. Eine kombinierte Betriebsweise ist nicht möglich.
21. Wenn Rauch festgestellt wird, ist das Gerät abzuschalten, der Stecker zu ziehen und die Tür geschlossen zu halten, um eventuell auftretende Flammen zu ersticken.
22. Eine Erwärmung von Getränken mit Mikrowellen kann zu einem verzögert ausbrechenden Kochen führen, deshalb ist beim Hantieren mit dem Behälter Vorsicht geboten.
23. **Achtung !** Der Inhalt von Babyflaschen und Gläsern mit Kindernahrung muß umgerührt oder geschüttelt und die Temperatur vor dem Gebrauch überprüft werden, um Verbrennungen zu vermeiden.
24. **Achtung !** Eier mit Schale oder ganze hartgekochte Eier sollen nicht in Mikrowellenkochgeräten erwärmt werden, da sie explodieren können, selbst wenn sie nicht mehr erhitzt werden. Für Eier gibt es mikrowellengeeignetes Geschirr im Handel.
25. Das Gerät muß in regelmäßigen Abständen gesäubert und von Speiseresten befreit werden. (siehe Abschnitt Reinigung und Pflege)
26. Das Gerät ist relativ schwer. Bewegen Sie es daher nur im kalten Zustand, und zwar beidhändig oder zu zweit.
27. Benutzen Sie den Ofen nicht als Abstellkammer. Ein unbeabsichtigtes Bedienen kann die darin aufbewahrten Gegenstände oder den Ofen selbst zerstören.
28. Kochgeschirr kann heiß werden. Benutzen Sie daher Topflappen um ein Verschütten der Speise zu vermeiden.

MWG3002W.indd 5 12/24/08 1:00:20 PM

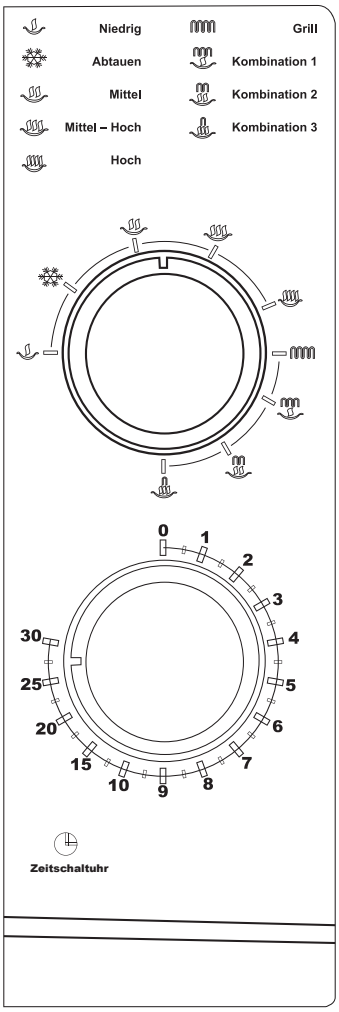
INBETRIEBNAHME

1. Packen Sie das Gerät aus und entfernen Sie das Verpackungsmaterial. Plastiktüten sind kein Spielzeug und können bei Kindern zum Ersticken führen. Sie können aber wiederverwendet werden und müssen nicht unbedingt sofort entsorgt werden. Bewahren Sie sie sicher auf.
2. Nach dem Auspacken untersuchen Sie das Mikrowellengerät auf visuelle Schäden wie zum Beispiel falsche Ausrichtung der Tür, Beschädigung der Tür, Dellen oder Löcher in der Tür oder im Sichtfenster, Dellen im Garraum, beschädigte Türverriegelung. Wenn eines dieser Anzeichen erkennbar ist, benutzen Sie das Gerät nicht und benachrichtigen Sie ihren Händler oder Kundendienst.
3. Wenn die Tür oder die Türdichtung beschädigt sind, darf das Mikrowellengerät nicht betrieben werden, bevor es von einer dafür ausgebildeten Person repariert worden ist.
4. Stellen sie dieses Gerät auf einen flachen, stabilen Untergrund, der das Gewicht des Gerätes zusätzlich der Speisen, die gegart werden sollen, tragen kann.
5. Setzen sie dieses Gerät keiner großen Hitze, Nässe oder hoher Luftfeuchtigkeit aus. Halten Sie leicht brennbare Materialien fern.
6. Um eine einwandfreie Funktion des Gerätes zu gewährleisten, stellen sie es an einen Platz mit genügend Luftzufuhr. Das Gerät muß einen Mindestabstand von 20cm nach oben, 10cm auf der Rückseite und 5cm an beiden Seiten haben. Verdecken sie die Belüftungsschlitze nicht. Entfernen sie die Füße nicht.
7. Benutzen sie das Gerät nur, wenn der Ring, Drehteller und Lager in der richtigen Position sind.
8. Versichern sie sich, daß die Netzleitung unbeschädigt ist und nicht unter dem Gerät entlang oder über eine heiße oder scharfe Stelle führt.
9. Die Steckdose muß leicht zugänglich sein, um im Notfall den Stecker sofort ziehen zu können.
10. Benutzen sie das Gerät nicht im Freien.

MWG3002W.indd 6 12/24/08 1:00:20 PM

Leistungswahlschalter

Dieser Schalter hat keine Null- oder Aus-Stellung. Die Schaltstellungen ändern sich im Uhrzeigersinn von Mikrowelle auf Grill auf Kombinationsbetrieb.



Der Mikrowellenbetrieb besetzt die ersten 5 Schalterstellungen, der Grill eine Schalterstellung und der Kombinationsbetrieb die letzten drei Schalterstellungen.

	Beschreibung	Leistungsabgabe	
	Mikrowelle		
1	Niedrig	18%	
2	Abtauen	36%	
3	Mittel	58%	
4	Mittel - Hoch	81%	
5	Hoch	100%	
6	Grill	100% Grill	
	Kombination		
7	Kombination 1	30% Mikrowelle / 70% Grill	Fisch, Kartoffeln, zum überbacken
8	Kombination 2	49% Mikrowelle / 51% Grill	Auflauf, Omelett, gebackene Kartoffeln
9	Kombination 3	67% Mikrowelle / 33% Grill	Geflügel

Zeitschaltuhr

Die Zeitschaltuhr schaltet den Mikrowellenofen an oder aus (0). Drehen Sie den Knopf im Uhrzeigersinn, um eine Zeit vorzuwählen. Bei kleinen Zeiten drehen Sie ihn erst bis auf etwa 5 Minuten und drehen Sie dann im Gegenuhrzeigersinn auf die gewünschte Zeit. Für eine lange Lebensdauer der Sicherheitsschalter im Türschließsystem empfiehlt es sich, den Mikrowellenofen nur mit dem Zeitschalter auszuschalten. Drehen Sie ihn dazu im Gegenuhrzeigersinn bis auf die Nullstellung zurück.

MWG3002W.indd 7 12/24/08 1:00:20 PM

HINWEISE ZUR BEDIENUNG, GESCHIRR

Plazieren Sie die Nahrungsmittel in einem passenden Behälter und stellen Sie diesen auf den Drehteller, so daß weder Behälter noch das Essen über den Drehteller hinausragen.
Arrangieren Sie das Essen so, daß sich die dicksten Teile am äußeren Rand des Drehtellers befinden.
Decken Sie die Nahrung ab. Sie gart dadurch gleichmäßiger und es spritzt weniger.
Beachten Sie die Kochzeit. Kochen Sie die kürzeste angegebene Zeit und fügen Sie mehr hinzu wenn notwendig. Bei zu langer Kochzeit können Nahrungsmittel anfangen zu rauchen oder sich entzünden.
Wenden Sie das Gargut zwischendrin, der Garvorgang kann dadurch beschleunigt werden. Große Teile müssen mindest einmal gewendet werden. Dazu muß die Tür geöffnet werden, der Kochvorgang wird dadurch unterbrochen.
Rühren Sie Suppen um und arrangieren Sie andere Teile von oben nach unten, oder von der Mitte nach außen.
Achten Sie auf ausreichenden Abstand der Nahrung zum Grill.
Bei dickeren Nahrungsstücken empfiehlt sich der kombinierte Betrieb. Die Mikrowelle gart das Stück zuerst und der Grill gibt ihm zum Schluß die gewünschte Farbe, bzw. Knusprigkeit. Eine ausschließliche Verwendung des Grills könnte dazu führen, daß die Nahrung außen verkohlt und innen noch nicht durch ist.

Geschirr

Das ideale Zubehör ist für Mikrowellen durchsichtig. Es erlaubt der Mikrowellenstrahlung hindurchzugehen, so daß die Nahrung erwärmt wird und nicht das Zubehör.
Mikrowellen können Metall nicht durchdringen, weshalb metallene Gegenstände die Mikrowellenenergie in Wärme umwandeln und heiß werden. Es können auch Funken entstehen, weshalb metallhaltige Gegenstände nichts in einem Mikrowellenofen verloren haben.
Benutzen Sie kein Recyclingpapier da dieses Metallfragmente enthalten kann (siehe oben: Funken, Feuerentstehung).
Runde und ovale Behälter sind zu bevorzugen, da in eckigen das Essen in den Ecken zu stark erhitzt wird.
Plastikgeschirr kann für Mikrowellenbetrieb genutzt werden, aber nicht für das Grillen oder kombinierten Betrieb. Umgekehrt kann Metallgeschirr zum Grillen benutzt werden, jedoch nicht für die Mikrowelle oder kombinierten Betrieb.

HINWEISE ZUR BEDIENUNG, GESCHIRR

Die Tabelle gibt einen Anhaltspunkt für passendes Geschirr.

Geschirr	Mikrowelle	Grill	Kombination
Hitzebeständiges Glas	Ja	Ja	Ja
nicht-hitzebeständiges Glas	Nein	Nein	Nein
Hitzebeständige Keramik	Ja	Ja	Ja
Mikrowellensichere Plastik	Ja	Nein	Nein
Backpapier	Ja	Nein	Nein
Metalltablett	Nein	Ja	Nein
Metallrost	Nein	Ja	Ja
Aluminiumfolie oder -behälter	Nein	Ja	Nein

MWG3002W.indd 9 12/24/08 1:00:20 PM

REINIGUNG UND PFLEGE

Die Reinigung des Mikrowellenofens ist wesentlicher Bestandteil der sicheren Bedienung des Gerätes und zur Verhinderung von Gesundheitsschäden.
Das Gerät muß in regelmäßigen Abständen gesäubert und von Speiseresten befreit werden. Wenn das Gerät nicht regelmäßig gesäubert wird, kann es dazu kommen, daß die Oberflächen verschleißen und die Lebensdauer stark eingeschränkt wird. Weiterhin kann es zur Einschränkung der Sicherheit und Funktion des Gerätes führen.
Wenn die Türdichtung aufgrund anhaftender Speisereste nicht mehr dicht schließt, kann Mikrowellenstrahlung austreten und Gesundheitsschäden hervorrufen.
Reinigen Sie das Gerät nach Gebrauch, um einen Befall mit Schimmelpilzen oder Ungeziefer, sowie einen Austritt von Mikrowellenstrahlung zu vermeiden.
Vor der Reinigung schalten Sie Ihren Mikrowellenofen aus und ziehen Sie den Netzstecker.
Keine Dampfreiniger zur Reinigung benutzen! Der Dampf tritt unter hohem Druck aus und kann auf elektrischen Bauteilen im Innern des Gerätes kondensieren und dort zu Kurzschlüssen führen.
Benutzen Sie keine scheuernden Reinigungsmittel oder Metallschaber zur Türreinigung, da diese die Oberfläche zerkratzen, was zum Zerspringen des Glasses führen kann.
Reinigen Sie das Gehäuse mit einem feuchten Tuch. Achten Sie darauf, daß kein Wasser in das Innere des Gerätes gelangt.
Reinigen Sie mit einem feuchten Tuch die Türdichtung, den Kochraum und ihre angrenzender Teile regelmäßig und vorsichtig. Speisereste oder Spritzer mit einem feuchten Tuch auswischen. Legen Sie einen feuchten Lappen auf feste Speisereste und lassen Sie diese eine Weile aufweichen, bevor Sie sie auswischen.
Achten Sie darauf, daß das Bedienfeld nicht naß wird. Reinigen Sie es nur mit einem weichen und feuchten Tuch. Während der Reinigung des Bedienfeldes lassen Sie die Tür offen, um ein versehentliches Einschalten zu verhindern.
Sollte im Innern oder am Gehäuse Dampf kondensieren und Tropfen bilden, wischen Sie mit einem weichen Tuch darüber. Kondensat kann dort entstehen, wo feuchte Luft auf eine kühle Oberfläche trifft. Öle und Fette können bei sehr hohen Temperaturen auch verdampfen und sich nach Abkühlung als schmieriger Fettfilm niederschlagen.
Der Glasdrehteller kann zu Reinigungszwecken entnommen werden. Reinigen Sie den Glasdrehteller in warmer Spülmittellauge. Der Glasteller, der Laufring und der Metallständer sind nicht spülmaschinenfest.
Der Laufring und der Boden des Garraumes sollten regelmäßig gereinigt werden, um übermäßige Geräusche zu verhindern. Wischen Sie die Bodenoberfläche einfach mit einem milden Haushaltsmittel aus und lassen Sie sie trocknen. Wenn der Laufring zu Reinigungszwecken entfernt wird, vergewissern Sie sich, daß er wieder richtig eingesetzt wird. Reinigen Sie die Tür, die Glasscheibe und die Dichtung regelmassig mit einem feuchten Lappen, um Verschmutzungen zu entfernen.
Gerüche im Garraum können Sie neutralisieren, wenn Sie eine tiefe mikrowellengeeignete Tasse Wasser mit Zitronensaft 5 Minuten im Gerät kochen lassen. Wischen Sie dann noch mal aus und trocknen das Mikrowellengerät mit einem weichen Tuch.
Im Falle, daß die Garraumlampe ausgewechselt werden muß, verständigen Sie bitte den Kundendienst.

MWG3002W.indd 10 12/24/08 1:00:21 PM

KUNDENDIENST

Falls der Mikrowellengrill nicht funktioniert, überprüfen Sie
Ist er am Netz angeschlossen? Ziehen Sie ggf. den Netzstecker, warten 10 Sekunden und stecken ihn wieder ordentlich in die Wandsteckdose.
Überprüfen Sie die Sicherungsautomaten. Falls diese in Ordnung sind, überprüfen Sie die Funktion der Steckdose mit einem anderen Gerät.
Überprüfen Sie, ob die Zeit mit der Zeitschaltuhr gewählt wurde.
Überprüfen Sie, ob die Ofentür richtig geschlossen ist.

WENN DER OFEN JETZT IMMER NOCH NICHT FUNKTIONIERT, RUFEN SIE DEN KUNDENDIENST. VERSUCHEN SIE AUF KEINEN FALL, DEN OFEN SELBST ZU REPARIEREN.

Kundendienst	E2 Servicecenter GmbH Max-Planck-Strasse 13 50858 Köln-Marsdorf
Telefon: Montag - Freitag 10-18Uhr	01805- 22 17 84 (EUR 0,14/min aus dem deutschen Festnetz)

Verwendete Symbole

	Alt-Elektrogeräte sind Wertstoffe, sie gehören daher nicht in den Hausmüll. Wir möchten Sie daher bitten, uns mit Ihrem aktiven Beitrag bei der Ressourcenschonung und beim Umweltschutz zu unterstützen und dieses Gerät bei den eingerichteten Rücknahmestellen abzugeben.
	Achtung! Heiße Oberfläche

Hergestellt für	JGC-Company GmbH Heckhofweg 146 50739 Köln

MWG3002W.indd 11 12/24/08 1:00:21 PM

GARANTIE

Kunden Info
Herstellergarantie

HOME ELECTRIC

Wir freuen uns, dass Sie sich für den Erwerb eines Produktes unseres Hauses entschieden haben und wünschen Ihnen viel Spaß und Freude mit diesem hochwertigen Produkt. Unsere strenge Fertigungskontrolle gewährleistet die hohe Qualität unserer Geräte. Für den Fall, dass Sie dennoch eine berechtigte Beanstandung haben, gewähren wir eine Garantie für die Dauer von

3 Jahren

ab Kaufdatum zu den nachfolgenden Bedingungen:

Diese Garantie lässt Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche als Verbraucher gegenüber dem Verkäufer des Gerätes unberührt. Diese Rechte werden durch die von uns gewährte Herstellergarantie nicht eingeschränkt. Die von uns gewährte Garantie hat nur Gültigkeit für den privaten Gebrauch des Gerätes und beschränkt sich auf das Gebiet der Bundesrepublik Deutschland.

Die Garantiedauer beträgt 3 Jahre ab Kaufdatum.

Es liegt im Ermessen von **HOME ELECTRIC**, ob die Garantie durch Reparatur oder Austausch des Gerätes bzw. des defekten Teiles erfüllt wird. Weitere Ansprüche sind ausgeschlossen.
Sollten Sie Fragen zu **HOME ELECTRIC** Produkten haben, sparen Sie sich den zeitraubenden Weg zum Händler, und wenden sich direkt an unsere Servicehotline oder unser Servicecenter. Ein Team von hochqualifizierten Produktberatern und Technikern steht Ihnen Montag bis Freitag von 10 – 18 Uhr zur Verfügung.

Service-Telefon:
01805 / 22 17 84 (€ 0,14 pro Min)

E 2 Servicecenter GmbH,
Max-Planck-Strasse 13,
50858 Köln-Marsdorf
www.e2service.de

Sollten Sie Ihr Gerät einsenden, ist eine kurze Beschreibung Ihrer Beanstandung erforderlich, das unterstützt die schnelle Abwicklung. Senden Sie Ihr Gerät ausnahmslos nur zu unserem autorisierten Servicepartner und verwenden Sie bitte hierzu den beiliegenden Retourenzettel. Sollte dieser Retourenzettel fehlen, wenden Sie sich bitte an die oben genannte Servicehotline.

ACHTUNG: Unfrei eingeschickte Sendungen werden nicht angenommen!

WICHTIGES DOKUMENT! BITTE MIT KAUFNACHWEIS 3 JAHRE AUFBEWAHREN

MWG3002W.indd 12 12/24/08 1:00:21 PM

Kunden Info Herstellergarantie

HOME ELECTRIC

Zur Durchführung einer Garantiereparatur benötigt unser Servicepartner unbedingt den Kaufnachweis, entweder als Originalrechnung oder den vom Händler maschinengedruckten Kassenbeleg. Weiterhin muss die Seriennummer am Gerät lesbar sein. Ohne Kaufnachweis können wir leider keine kostenlosen Garantieleistungen erbringen. Wir empfehlen Ihnen, die Originalverpackung aufzubewahren, um im Garantiefall einen sicheren Transport des Gerätes zu gewährleisten.

Garantie-Reparaturen dürfen ausschließlich von der E2 Servicecenter GmbH oder von dieser autorisierten Vertragswerkstätten ausgeführt werden. Bei Reparaturen, die selbst oder von anderen Werkstätten ausgeführt werden, entfällt jeglicher Garantieanspruch und es besteht kein Anspruch auf Kostenerstattung.
Kein Garantieanspruch besteht:

⇒ bei unsachgemäßer Behandlung
⇒ bei mechanischer Beschädigung des Gerätes von außen
⇒ bei Transportschäden
⇒ für Verschleißteile
⇒ bei Bedienungsfehlern und zweckfremder Benutzung
⇒ bei Aufstellung des Gerätes in Feuchträumen oder im Freien
⇒ bei Schäden, die auf höhere Gewalt, Krieg, Wasser, Blitzschlag, Überspannung und andere von **HOME ELECTRIC** nicht zu verantwortende Gründe zurückzuführen sind
⇒ bei übermäßiger Nutzung, insbesondere bei anderer als privater Nutzung
⇒ bei Missachtung der Bedienungsanleitung und Installationsfehlern
⇒ wenn das Gerät keinen technischen Defekt aufweist
⇒ für Transport- und Fahrtkosten sowie durch Auf- und Abbau des Gerätes entstandene Kosten

Die Garantie umfasst keine weitergehende Haftung unsererseits, insbesondere keine Haftung für Schäden, die nicht am Gerät selbst entstanden sind oder die durch den Ausfall des Gerätes bis zur Instandsetzung entstehen (z.B. Wegekosten, Handlingkosten, etc.). Hierdurch wird jedoch unsere gesetzliche Haftung, insbesondere nach dem Produkthaftungsgesetz, nicht eingeschränkt oder ausgeschlossen.
Von uns erbrachte Garantieleistungen verlängern die Garantiefrist von 3 Jahren ab Kaufdatum nicht, auch nicht hinsichtlich eventuell ausgetauschter Komponenten.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit Ihrem neuen Gerät und hoffen, dass auch Ihr Nächstes wieder ein HOME ELECTRIC Produkt sein wird.

WICHTIGES DOKUMENT! BITTE MIT KAUFNACHWEIS 3 JAHRE AUFBEWAHREN

MWG3002W.indd 13 12/24/08 1:00:21 PM

ENGLISH

TABLE OF CONTENT

TABLE OF CONTENT	14
FUNCTION, CONSTRUCTION	15
IMPORTANT SAFEGUARDS	16-17
INSTALLATION	18
GROUNDING INSTRUCTIONS	19
CONTROL PANEL	20
OPERATION INSTRUCTION, UTENSILS GUIDE	21
CLEANING AND CARE, REPAIR	22
CUSTOMER SERVICE	23
WARRANTY	24-25

Do not dispose of this appliance with household litter. Please bring it to the public collection centres of your city or return it to the retailer where you bought this appliance.

Power Consumption	AC 230-240V, 50Hz, 1200 Watt (Microwave)
	AC 230-240V, 50Hz, 1000 Watt (Grill)
Standby-Consumption	--
Rated microwave power output:	800 Watt
Operation Frequency	2450MHz
Outside Dimensions:	265mm(H) x 460mm(W) x 375mm(D)
Oven Cavity Dimensions:	180mm(H) x 290mm(W) x 315mm(D)
Turn Table Diameter:	245mm
Safety Distance:	200mm(top), 100mm(Back),50mm (Sides) This Microwave Oven must not be operated inside a cabinet.
Cavity Volume:	20 Liter
Weight	approx. 12.5kg
Electromagnetic Compatibility:	This product is a Group 2 Class B ISM equipment. The definition of Group 2 which contains all ISM (Industrial, Scientific and Medical) equipment in which radio-frequency energy is intentionally generated and/or used in the form of electro-magnetic radiation for the treatment of material, and spark erosion equipment. For Class B equipment is equipment suitable for use in domestic establishments and in establishments directly connected to a low voltage power supply network which supplies buildings used for domestic purpose.

Please read these instructions carefully before installing and operating the oven.
Record in the space below the SERIAL NO. found on the nameplate on your oven and retain this information for future reference.
SERIAL NO.

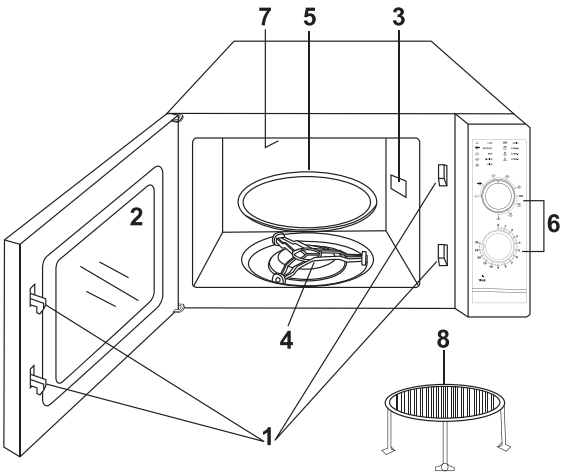
MWG3002W.indd 14 12/24/08 1:00:22 PM

FUNCTION, CONSTRUCTION

This appliance is a combination of microwave oven and grill. Both appliances work according to similar principles – the radiation energy emitted by the appliance is absorbed by the food and heats it up. The difference is that the heat from the grill enters the food from the outside and is then transmitted to the inside. The microwaves heat the food in all parts from inside to outside at the same time. This leads to shorter cooking time when cooking with the microwave oven.

That's why microwaves are so dangerous to living organisms. They cook the inside before heat receptors in the skin register the danger.
Due to these concerns microwave ovens are constructed with numerous safety features that shall never be disabled.

As soon as the appliance is switched off, i.e. by opening the door (several safety switches), the radiation is switched off. There is no radiation left in the food or food containers (it's like switching off the light).
You can use this appliance either in microwave mode, grill mode or combined mode.



1. Door Safety Lock System
2. Oven Window
3. Wave Guide
4. Roller Support
5. Glass Tray
6. Control Panel
7. Grill Heater
8. Metal Rack

MWG3002W.indd 15 12/24/08 1:00:22 PM

IMPORTANT SAFEGUARDS

IMPORTANT

Before you start using the appliance please read this user manual. Keep the manual for future reference and transfer together with the appliance.

1. Unpack the appliance. Remove all packing materials, keep them away from children.
2. Packing material is unsuitable as toy. Children can choke on styrofoam parts and plastic bags!
3. If you want to discard the packing material please observe local regulations.
4. Alternatively keep the packing material in a safe place if you want to use it to store or transport the appliance.
5. This product is intended for household use only.
6. This appliance is not intended for heating the room or drying of clothes, pets, books, newspaper, etc. For drying food please observe the tips below regarding combustible materials and fire inside the cavity.
7. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
8. **WARNING:** Only allow children to use the oven without supervision when adequate instructions have been given so that the child is able to use the oven in a safe way and understands the hazards of improper use.
9. **Warning:** When the appliance is operated in the combination mode, children should only use the oven under adult supervision due to the temperatures generated.
10. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
11. **WARNING:** Accessible parts may become hot during use. Young children should be kept away.
12. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
13. **Warning** – If the door or door seals are damaged, the oven must not be operated until it has been repaired by a trained person.
14. Do not try to operate the appliance with an open door. It is extremely important not to damage or disable the safety features of the door locks.
15. Do not place foreign objects between the front of the oven and the door. Always keep the door seal and the adjacent areas clean.
16. Do not operate the oven when it is damaged. It is especially important that the door closes properly and that there is no damage at
    - the door (bent)
    - the hinges and locks (broken or loose)
    - the seals and adjacent surfaces.
17. **WARNING:** It is hazardous for anyone other than a trained person to carry out any service or repair operation which involves the removal of any cover which gives protection against exposure to microwave energy.

MWG3002W.indd 16 12/24/08 1:00:22 PM

18. **WARNING:** Liquid or other food must not be heated in sealed containers since they are liable to explode.
19. Utensils should be checked to ensure that they are suitable for use in microwave ovens.
20. When heating food in combustible materials such as plastic or paper containers, check the oven frequently due to the possibility of ignition.
21. If smoke is observed, switch off or unplug the appliance and keep the door closed in order to stifle any flames.
22. Microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling, therefore care has to be taken when handling the container.
23. **Warning** – the contents of feeding bottles and baby food jars are to be stirred or shaken and the temperature is to be checked before consumption, in order to avoid burns.
24. **Warning** – eggs in their shell and whole hard-boiled eggs should not be heated in microwave ovens since they may explode, even after microwave heating has ended;
25. Please clean the door seals, cavities and adjacent parts regularly and carefully (see Care and Maintenance).
26. The appliance is heavy. Please only move it when it is switched off and empty. Use both hands or ask for help.
27. Do not use the cavity for storage purposes. Do not leave paper products, cooking utensils or food in the cavity when not in use.
28. Cooking utensils may become hot because of heat transferred from the heated food. Potholders may be needed to handle the utensil.
29. Do not operate the oven when it is empty.

MWG3002W.indd 17 12/24/08 1:00:22 PM

INSTALLATION

1. Make sure that all the packing materials are removed from the cavity.
2. WARNING: Check the oven for any damage, such as misaligned or bent door, damaged door seals and sealing surface, broken or loose door hinges and latches and dents inside the cavity or on the door. If there is any damage, do not operate the oven and contact qualified service personnel.
3. **Warning** – If the door or door seals are damaged, the oven must not be operated until it has been repaired by a trained person.
4. This microwave oven must be placed on a flat, stable surface to hold its weight and the heaviest food likely to be cooked in the oven.
5. Do not place the oven where heat, moisture, or high humidity are generated, or near combustible materials.
6. For correct operation, the oven must have sufficient airflow. Allow 20cm of space above the oven, 10cm at back and 5cm at both sides. Do not cover or block any openings on the appliance. Do not remove feet.
7. Do not operate the oven without glass tray, roller support, and shaft in their proper positions.
8. Make sure that the power supply cord is undamaged and does not run under the oven or over any hot or sharp surface.
9. The socket must be readily accessible so that it can be easily unplugged in an emergency.
10. Do not use the oven outdoors.

MWG3002W.indd 18 12/24/08 1:00:22 PM

GROUNDING INSTRUCTIONS

This appliance must be grounded. This oven is equipped with a cord having a grounding (EARTH) wire with a grounding plug. It must be plugged into a wall receptacle that is properly installed and grounded. In the event of an electrical short circuit, grounding reduces risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current. It is recommended that a separate circuit serving only the oven be provided. Using a high voltage is dangerous and may result in a fire or other accident causing oven damage.

WARNING Improper use of the grounding plug can result in a risk of electric shock.

Note:
If you have any questions about the grounding or electrical instructions, consult a qualified electrician or service person.
Neither the manufacturer nor the dealer can accept any liability for damage to the oven or personal injury resulting from failure to observe the electrical connection procedures.
The wires in this cable main are colored in accordance with the following code:
Green and Yellow = EARTH
Blue = NEUTRAL
Brown = LIVE

MWG3002W.indd 19 12/24/08 1:00:22 PM

CONTROL PANEL

The control panel consists of two function operators. One is a timer knob, and another a power selector.

Power/Action Selector

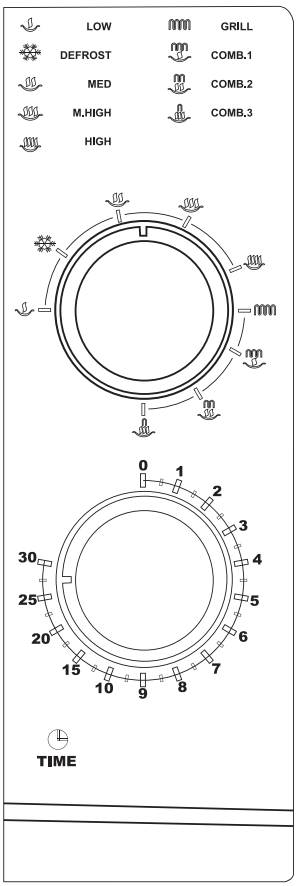
For operation please select the operation mode first. This selector has no setting for zero.

Timer Knob

With the time knob you switch the appliance on or off. After inserting the food and selecting the operation mode above, select the time. As soon as the timer is turned, oven starts cooking.

When selecting time for less than 2 minutes, turn timer past 2 minutes and then return to the correct time.

CAUTION: ALWAYS RETURN TIMER BACK TO ZERO POSITION if food is removed from oven before the set cooking time is complete or when oven is not in use. To stop oven during cooking process, push the door release button.



Microwave Cooking

Power level increases with the knob turning clockwise.

	Label	Power Output	
	Microwave		
1	LOW	18%	
2	DEFROST	36%	
3	MED	58%	
4	M.HIGH	81%	
5	HIGH	100%	
6	GRILL	100% Grill	
	Combination		
7	COMB.1	30% Microwave / 70% Grill	Fish, potatoes au gratin
8	COMB.2	49% Microwave / 51% Grill	Omelette, baked potatoes
9	COMB.3	67% Microwave / 33% Grill	Poultry

Grill

With the knob turning clockwise passing the highest microwave power level, you come to the grill cooking function which is useful for thin slices of meat, steaks, chops, kebabs, sausages or pieces of chicken. It is also suitable for cooking hot sandwiches and au gratin dishes.

Combination Cooking

This cooking operation combines microwave power with that of grill cooking. These are suitable for larger foods, when grill time alone would burn the food.

MWG3002W.indd 20 12/24/08 1:00:22 PM

- Please put the food into a suitable container (see below) and put that one onto the turn table.
- Arrange food carefully. Place thickest areas towards outside of dish.
- Cover foods while cooking. Covers prevent spattering and help foods to cook evenly.
- Keep sufficient distance between food and the grill.
- Watch cooking time. Cook for the shortest amount of time indicated and add more as needed. Food severely overcooked can smoke or ignite.
- Turn foods over once during microwave cooking to quick the cooking of such foods as chicken and hamburgers. Large items like roasts must be turned over at least once.
- Rearrange foods such as meatballs halfway through cooking both from top to bottom and from the center of the dish to the outside.

Utensils Guide

1. The ideal material for a microwaves utensil is transparent to microwave, it allows energy to pass through the container and heat the food.
2. Microwaves cannot penetrate metal, so metal utensils or dishes with metallic trim should not be used.
3. Do not use recycled paper products when microwave cooking, as they may contain small metal fragments which may cause sparks and/or fires.
4. Remove wire twist-ties from paper or plastic bags before placing bag in oven.
5. Round /oval dishes rather than square/oblong ones are recommend, as food in corners tends to overcook.
6. Narrow strips of aluminum foil may be used to prevent overcooking of exposed areas. But be careful don't use too much and keep a distance of 1 inch (2.54cm) between foil and cavity.

The list below is a general guide to help you select the correct utensils.

COOKWARE	MICROWAVE	GRILL	COMBINATION
Heat–Resistant Glass	Yes	Yes	Yes
Non Heat–Resistant Glass	No	No	No
Heat–Resistant Ceramics	Yes	Yes	Yes
Microwave–Safe Plastic Dish	Yes	No	No
Kitchen Paper	Yes	No	No
Metal Tray	No	Yes	No
Metal Rack	No	Yes	Yes
Aluminum Foil & Foil Containers	No	Yes	No

MWG3002W.indd 21 12/24/08 1:00:22 PM

CLEANING AND CARE, REPAIR

Turn off the oven and remove the power plug from the wall socket before cleaning.
The oven should be cleaned regularly and any food deposits removed.
Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possibly result in a hazardous situation.
Keep the inside of the oven clean. When food splatters or spilled liquids adhere to oven walls, wipe with a damp cloth. Mild detergent may be used if the oven gets very dirty. Avoid the use of spray and other harsh cleaners as they may stain, streak or dull the door surface. Steam cleaner is not to be used.
The outside surfaces should be cleaned with a damp cloth. To prevent damage to the operating parts inside the oven, water should not be allowed to seep into the ventilation openings.
Wipe the door and window on both sides, the door seals and adjacent parts frequently with a damp cloth to remove any spills or spatters. Do not use abrasive cleaner.
Do not use harsh abrasive cleaners or sharp metal scrapers to clean the oven door glass since they can scratch the surface, which may result in shattering of the glass.
Do not allow the control panel to become wet. Clean with a soft, damp cloth. When cleaning the control panel, leave oven door open to prevent oven from accidentally turning on.
If steam accumulates inside or around the outside of the oven door, wipe with a soft cloth.
It is occasionally necessary to remove the glass tray for cleaning. Wash the tray in warm sudsy water. The glass tray, the roller support and the metal rack are not dishwasher-safe.
The roller support and oven floor should be cleaned regularly to avoid excessive noise. Simply wipe the bottom surface of the oven with mild detergent. The roller support may be washed in mild sudsy water. When removing the roller support from cavity floor for cleaning, be sure to replace in the proper position.
Remove odors from your oven by combining a cup of water with the juice and skin of one lemon in a deep microwaveable bowl, microwave for 5 minutes. Wipe thoroughly and dry with a soft cloth.
When it becomes necessary to replace the oven light, please consult a dealer to have it replaced.

MWG3002W.indd 22 12/24/08 1:00:22 PM

CUSTOMER SERVICE

Before you call for service:

If the oven fails to operate:
Check to ensure that the oven is plugged in securely. If it is not, remove the plug from the outlet, wait 10 seconds, and plug it in again securely.
Check for a blown circuit fuse or a tripped main circuit breaker. If these seem to be operating properly, test the outlet with another appliance.
Check to ensure that the control panel is programmed correctly and the timer is set.
Check to ensure that the door is securely closed engaging the door safety lock system. Otherwise, the microwave energy will not flow into the oven.

IF NONE OF THE ABOVE RECTIFIES THE SITUATION, THEN CONTACT THE CUSTOMER SERVICE. DO NOT TRY TO ADJUST OR REPAIR THE OVEN YOURSELF.

Customer Service	E2 Servicecenter GmbH Max-Planck-Strasse 13 50858 Köln-Marsdorf
Telephone: Monday - Friday 10:00 – 18:00	01805- 22 17 84 (EUR 0,14/min from German fixed line)

Used Symbols

	Do not dispose of this appliance with household litter. Please bring it to the public collection centres of your city.
	Warning! Hot Surface.

Manufactured for	JGC-Company GmbH Heckhofweg 146 50739 Köln

MWG3002W.indd 23 12/24/08 1:00:23 PM

WARRANTY

Customer Info
Manufacturer‘s Warranty

HOME ELECTRIC

We are pleased that you decided purchasing a product of our house and wish you a lot of fun and joy with this high quality product. Our strict production control ensures the high quality of our equipment. In case you still have a legitimate complaint, we provide a warranty for the duration of

3 Years

from the date of purchase to the following conditions:

This warranty declaration does not limit your statutory warranty rights as a consumer against the seller of the device. Our warranty is only valid for the private use of the device and is limited to the territory of the Federal Republic of Germany.

The warranty period is 3 years from date of purchase.

At the discretion of **HOME ELECTRIC**, the device will be repaired or replaced or defective parts are replaced. Other claims are excluded.

If you have questions about **HOME ELECTRIC** products, save yourself the time-consuming way to the retailer and turn directly to our service hotline or our Service Center. A team of highly qualified product consultants and technicians is available to you Monday through Friday from 10am - 6pm.

Service-Telefon:
01805 / 22 17 84 (€ 0,14 per Min)

If you send in your device add a brief description of your complaint to support the rapid settlement. Send your device without exception only to our authorized service partners and please use the enclosed return label.

Should the return label be missing, please contact the above Service hotline.

E 2 Servicecenter GmbH,
Max-Planck-Strasse 13,
50858 Köln-Marsdorf
www.e2service.de

CAUTION: We don’t accept not prepaid items.

Important Document! PLEASE RETAIN WITH PROOF OF PURCHASE for 3 YEARS

MWG3002W.indd 24 12/24/08 1:00:23 PM

Customer Info
Manufacturer‘s Warranty

HOME ELECTRIC

To effect a warranty repair our service partner needs Proof of purchase, either as an original invoice from the dealer or the cash-register printed document. Furthermore, the serial number must be legible on the appliance. Without Proof of purchase unfortunately, we can not guarantee free services.
We recommend that you keep the original packaging in order to ensure a safe transportation of the equipment.

Warranty repairs may be performed only by the E2 Servicecenter GmbH. or from their authorized subcontractors or partners.
For other repairs all warranty becomes null and void and no reimbursement is possible.
No warranty is provided for:

- ⇒ improper treatment
- ⇒ mechanical damage to the enclosure
- ⇒ damage during transport
- ⇒ wear and tear
- ⇒ for improper and inappropriate use
- ⇒ for installation of the device in damp rooms or outdoors
- ⇒ for damages caused by force majeure, wars, water, lightning, overvoltage and other cases for which **HOME ELECTRIC** is not responsible
- ⇒ in case of excessive use, especially when other than private use
- ⇒ disregarding the instruction manual and installation errors
- ⇒ if the device has no technical defect
- ⇒ for transport and travel cost, as well as setting up and dismantling costs

The warranty does not cover any further liability on our part, particularly not for damages which are not on the device itself or those costs caused by the absence of the device until the return of the repaired or replaced appliance (e.g. transport costs, handling costs, etc.).
However, our legal liability, especially according to the Product Liability Act, is not limited or excluded.

Our repairs do not extend the warranty period of 3 years not even with regard to possibly exchanged Components.

Have fun with your new device and hope that your next product is again a HOME ELECTRIC product.

Important Document! PLEASE RETAIN WITH PROOF OF PURCHASE for 3 YEARS

MWG3002W.indd 25 12/24/08 1:00:23 PM